

Matrigon™ 72

UKRUDTSMIDDEL

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i raps, sukkerroer, foderroer, rødbeder, kål og skovkulturer.

Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.

ADVARSEL

Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare (EUH401).

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer (H410).

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovpligtige sikkerhedsdatablad.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i raps, sukkerroer, foderroer, rødbeder, kål og skovkulturer hvert 4. år.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Må i raps ikke anvendes senere end vækststadiet 50.

Må i sukkerroer, foderroer, rødbeder, hovedkål, blomkål og rosenkål ikke anvendes senere end maj.

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand. (SP1).

Opbevares utilgængeligt for børn (P102).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Førstehjælp:

Der henvises til produktets sikkerhedsdatablad afsnit 4.



1 KG

50X20MM MINIMUM

NO TEXT NO COLOR ON THIS ZONE

(THIS SQUARE MUST BE DELETED BEFORE PRINTING)



Matrigon™ 72

UKRUDTSMIDDEL

GROUP	4 (0)	HERBICIDE
-------	-------	-----------

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i raps, sukkerroer, foderroer, rødbeder, kål og skovkulturer.

Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.

Brugsanvisning se næste side.

Ukrudtsmiddel nr. 64-136

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009.

Analyse:

Clopyralid 720 g/kg (72 % w/w).

(formuleret som clopyralid-olamine 949 g/kg (94,9 % w/w)).

Nettoindhold: 1 kg.

Midlet er et vandopløseligt granulat.

Batch nr. og produktionsdato: Se pakningen.

Holdbar minimum 2 år fra produktionsdato.

**Corteva Agriscience Denmark A/S,
Langebrogade 3H, 1411 København K
Tlf. 45 28 08 00, www.corteva.dk**

™ Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies



3 362130 195344 >

**NETTOINDHOLD:
1 KG**

294225 2512 - DENMARK

Teknisk information

Matrigon 72 er et systemisk ukrudtsmiddel til bekæmpelse af tokimbladet ukrudt i vinter- og vårraps, sukkerroer, foderroer, rødbeder, kål og skovkulturer hvert 4. år.

Matrigon 72 bekæmper bl.a. kamille, snerlepileurt, svinemælk, gråbynke og tidsler.

Virkemåde

Matrigon 72 indeholder auxindanneren clopyralid, som primært optages gennem bladene.

På følsomme ukrudtsarter ses de første symptomer fra få dage efter behandling. I planten medfører clopyralid ukontrolleret vækst som resulterer i at planten kolliderer. Den fulde effekt ses fra 3-4 uger efter behandling.

Klimaforhold ved anvendelse

Optimal effekt opnås ved behandling om morgenen når planterne er saftspændte og i god vækst. Dagstemperaturen bør være over 15°C omkring behandlingstidspunktet.

Undgå at behandle hvis der i perioden omkring sprøjetidspunktet er udsigt til frost.

Undgå at sprøjte når afgrøden er stresset på grund af kulde, tørke, vandlidende jord, angrebet af skadedyr, næringsstofmangel og meget høje dagtemperaturer.

Doserings- og anvendelsesvejledning

Maksimalt én behandling per afgrøde per vækstsæson.

Afgrøde	Tidspunkt	Dosering	Bemærkninger
Vinter- og vårraps	BBCH 31-50	110 g/ha	Tilsætning af olie anbefales. Vinterraps behandles senest i vækststadiet BBCH 50. På det tidspunkt er knoppen stadig omsluttet af blade.
Etablerede trækulturner, gran- og ædelgranarter	Ukrudt 10-30 cm	165 g/ha	Kun som pletsprøjtning på max 20% af arealet.
Sukkerroer, foderroer, rødbeder, hovedkål, blomkål og rosenkål	Ukrudt 2-4 løvblade og ikke senere end maj	140 g/ha	Kun som rækkebehandling i 12,5 cm bånd med 50 cm rækkeafstand. Tilsætning af olie anbefales.
		35 g/ha	Anvendes i blanding med andre ukrudtsmidler for at forstærke effekten på kamille og snælepåleurt. Tilsætning af olie anbefales.

Effektniveau

>90 % effekt	Gråbynke, alm. brandbæger, fliget brøndsel, haremad, kløver, vellugtende- og lugtløs kamille, mælkebøtte, kornblomst, gul okseøj, svinemælk og agertidse
70-90 % effekt	Alm. røllike, kortstråle, snerlepilurt, sort natskygge, vikke og vild gulero

Regnfasthed

Matrigon 72 er regnfast efter 6 timer.

Jordtype

Matrigon 72 kan anvendes på alle jordtyper.

Tankblandinger

Blanding med mikronæringsstoffer, som fx Solubor, frarådes af hensyn til risiko for udfældning af disse.

Matrigon 72 bør ikke blandes med Safari¹. Ved bekæmpelse af tidsler er det vigtigt, at tidslerne er i god vækst. Derfor bør der gå 14 dage fra en behandling med Safari til der behandles med Matrigon 72 mod tidsler.

Omsåning

Ved omsåning kan der etableres korn, majs, raps og græs.

Efterfølgende afgrøde

Følgende afgrøder er følsomme overfor Matrigon 72:

- kartoffel og andre arter af natskygge-familien
- ært, bønne, lupin og andre bælgplanter
- gulero og andre skærmblofstrede arter
- salat og andre kurvblofstrede arter

Vækstmateriale fra en afgrøde, der er behandlet med Matrigon 72, som ikke er nedbrudt, kan skade en efterfølgende følsom afgrøde. Derfor bør der ikke etableres følsomme afgrøder, umiddelbart efter vækstmateriale er nedmuldet.

Plantemateriale fra afgrøder behandlet med Matrigon 72 må ikke anvendes i drivhuse eller i kompost.

Sprøjteteknik og vandmængde

Matrigrøn 72 skal udbringes med en marksprøjte, som er kalibreret og lever op til de standarder og specifikationer, som er givet af sprøjteproducenten. Udstyret skal indeholde præparatfyldeudstyr eller udstyr til direkte injektion.

Anbefalet vandmængde er 100-300 l/ha. Anvend en sprøjteteknik som er tilpasset ukrudtets størrelse og bladstilling. Ved behandling i kraftige afgrøder og hvor der er behov for god nedtrængning, anbefales minimum 200 liter vand pr. hektar.

Eksempel på sprøjteteknik

Vand (l/ha)	Dyse	Tryk (bar)	Hastighed
100	Grøn – ISO 015 (lavdrift)	2,5	6,6 km/t
150	Gul – ISO 020 (lavdrift)	2,5	5,8 km/t
200	Lilla – ISO 025 (Lavdrift/fladspred)	2,5	5,5 km/t

Tilberedning af sprøjtevæske

Sørg altid for, at sprøjten er korrekt rengjort samt eftersat for belægninger inden tilberedning af sprøjtevæsken begyndes. Dette gælder især, hvis sprøjten har været anvendt til sprøjteopgaver i andre afgrøder.

Præparatfyldeudstyr: Ved anvendelse af præparatfyldeudstyr tilsættes den ønskede mængde Matrigrøn 72 ved at hælde granulatet kontrolleret og direkte i åbningen på bundventilen. Undgå at granulatet afsættes på de indvendige overflader ved at lade skyllesystemet køre under påfyldning. Efterfølgende skylles præparatfyldeudstyret, samt evt. tomme dunke. Gentag proceduren med at åbne/lukke for bundventil til der ikke er synlige spor af Matrigrøn 72 i fyldestationen. Eventuelt additiv tilsættes til sidst.

Direkte injektion: Der henvises til sprøjtefabrikantens anbefalinger.

Indvendig rengøring af sprøjteudstyr ved skift mellem/ afslutning af sprøjteopgave

Bemærk! Skyllevandstankens kapacitet skal være så restsprøjtevæsken kan fortyndes mindst 50 gange.

Vær meget opmærksom på at få rengjort alle indvendige dele af sprøjten grundigt. Aktivér alle haner og ventiler samt hæv trykket så meget, at overtryksventilen fra det selvrensende filter udløses.

Dette gælder under alle rengøringsprocesser.

- Husk at tømme sprøjten helt inden rengøring. Restsprøjtrevæsken og skyllevandet skal udsprøjtes eller anvendes på det behandlede areal.
- Ved hjælp af de indvendige spuledyser vaskes sprøjtetank, slanger og bom straks efter endt sprøjtning med vand fra skyllevandstanken. Skyllevandet kan med fordel deles, så indvendig vask og udsprøjtning foregår af 2-3 gange.
- Fyld vand i tanken - 10-15% af tankkapaciteten (100-150 liter vand i en 1.000 liter tank) og tilsæt 0,5 liter All Clear¹ Extra eller lignende produkt i anbefalet dosering pr. 100 liter vand. Sprøjt lidt af vaskevandet ud gennem slanger, bom og dyser, så disse sættes i blød. Lad omrøring og tankspuledyse køre i mindst 15 minutter. Tøm sprøjten gennem bom og dyser over et egnet areal f.eks. på marken under kørsel.
- Dyser, filtre og sier afmonteres og renses i vand tilsat 50 ml All Clear Extra pr. 10 liter vand.
- Skyl tanken og alle slanger grundigt i 5 minutter med rent vand. Skyllevandet sprøjtes ud gennem bom og dyser

Udvendig rengøring af sprøjteudstyr

Der henvises til Miljøstyrelsens vejledning angående påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler, jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1401 af 26. november 2018.

Personlige værnemidler:

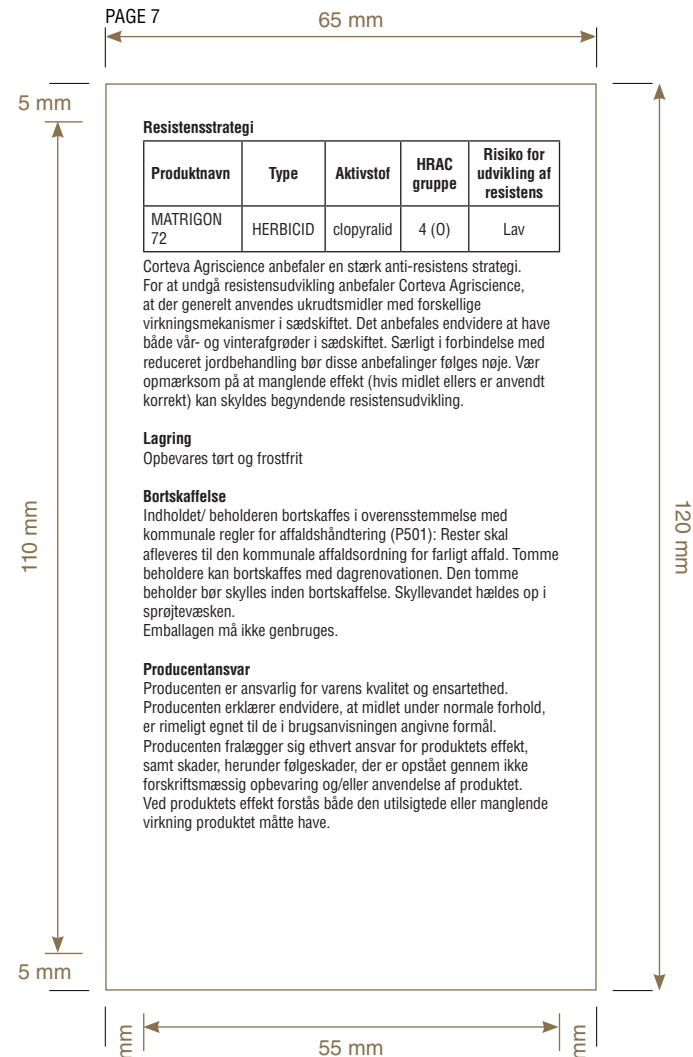
I henhold til Jordbrugets Arbejdsmiljøudvalg foreslås følgende:

Ved opblanding/ rengøring: Anvend beskyttelsesbriller, -handsker og støvler.

Ved udsprøjtning: Med spredebom mindre end 1 meter over jordoverfladen monteret på traktor eller lign., samt ved arbejde udenfor førerhus anvendes overtræksbukser, handsker og støvler. Under ophold i lukket førerhus (ventilationsanlæg skal være slukket) skal der ikke anvendes særlige værnemidler. Ved andre udbringningsmetoder henvises til vejledning om personlige værnemidler fra Jordbrugets Arbejdsmiljøudvalg,

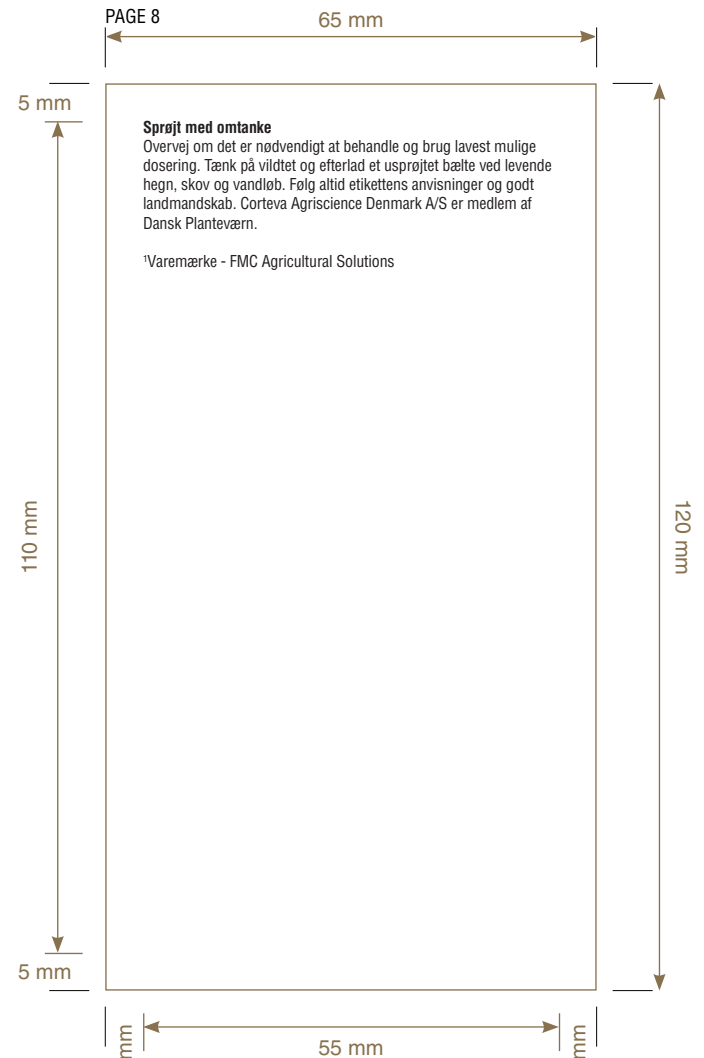
EU5062 BKL BACK 85x120 mm INNER PAGES

	
Package MID :	294225 2512
Trade Name :	MATRIGON 72
Country :	DENMARK
Nbre pages (max. 20 p.):	12 pages
Size :	65x120 mm
Artwork Type :	Booklet Label - Back
Specification :	EU5062
Printer :	EMEA - CCL Label Italy
Packing Location :	EMEA - TORRE TORRENIERI - 2520
Ticket No :	
Date :	2512
Proof Cycle No :	1
COLOUR REFERENCES	
Number of Couloours used :	1
	
Last updated by :	Hop



EU5062 BKL BACK 85x120 mm INNER PAGES

	
Package MID :	294225 2512
Trade Name :	MATRIGON 72
Country :	DENMARK
Nbre pages (max. 20 p.):	12 pages
Size :	65x120 mm
Artwork Type :	Booklet Label - Back
Specification :	EU5062
Printer :	EMEA - CCL Label Italy
Packing Location :	EMEA - TORRE TORRENIERI - 2520
Ticket No :	
Date :	2512
Proof Cycle No :	1
COLOUR REFERENCES Number of Coulours used : 1	
Noir	
Last updated by :	Hop



EU5062 BKL BACK 85x120 mm INNER PAGES



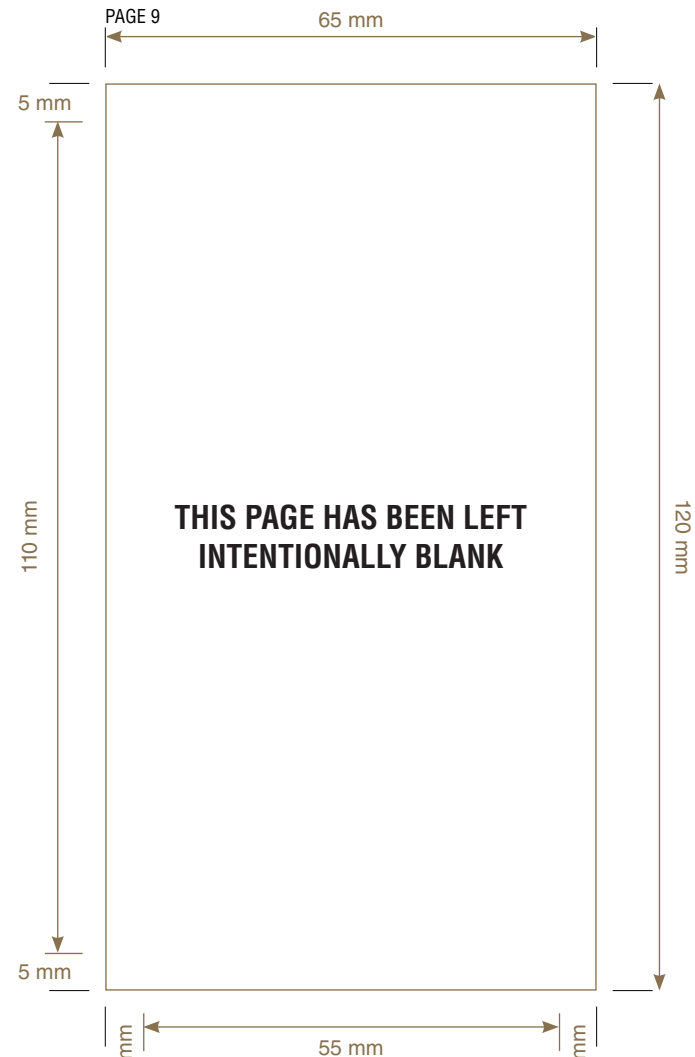
Package MID : 294225 2512
Trade Name : MATRIGON 72
Country : DENMARK
Nbre pages (max. 20 p.): 12 pages
Size : 65x120 mm
Artwork Type : Booklet Label - Back
Specification : EU5062
Printer : EMEA - CCL Label Italy
Packing Location : EMEA - TORRE TORRENIERI
- 2520

Ticket No :
Date : 2512
Proof Cycle No : 1

COLOUR REFERENCES
Number of Coulours used : 1

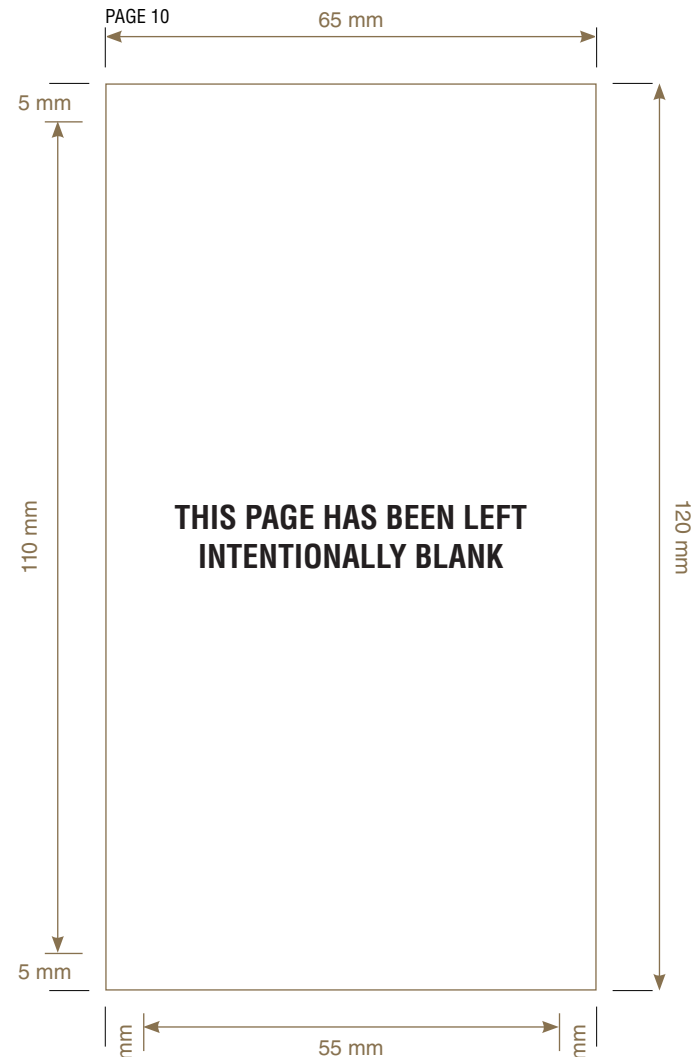
Noir

Last updated by : Hop



EU5062 BKL BACK 85x120 mm INNER PAGES

	
Package MID :	294225 2512
Trade Name :	MATRIGON 72
Country :	DENMARK
Nbre pages (max. 20 p.):	12 pages
Size :	65x120 mm
Artwork Type :	Booklet Label - Back
Specification :	EU5062
Printer :	EMEA - CCL Label Italy
Packing Location :	EMEA - TORRE TORRENIERI - 2520
Ticket No :	
Date :	2512
Proof Cycle No :	1
COLOUR REFERENCES	
Number of Coulours used : 1	
 Noir	
Last updated by :	Hop



EU5062 BKL BACK 85x120 mm BASE

			
Package MID :	294225 2512		
Trade Name :	MATRIGON 72		
Country :	DENMARK		
Nbre pages (max. 20 p.):	12 pages		
Size :	65x120 mm		
Artwork Type :	Booklet Label - Back		
Specification :	EU5062		
Printer :	EMEA - CCL Label Italy		
Packing Location :	EMEA - TORRE TORRENIERI - 2520		
Ticket No :			
Date :	2512		
Proof Cycle No :	1		
COLOUR REFERENCES			
Number of Couloours used : 4			
			
Last updated by :		Hop	



EU5062 BKL BACK 85x120 mm GLUE PAGE

	
Package MID :	294225 2512
Trade Name :	MATRIGON 72
Country :	DENMARK
Nbre pages (max. 20 p.):	12 pages
Size :	65x120 mm
Artwork Type :	Booklet Label - Back
Specification :	EU5062
Printer :	EMEA - CCL Label Italy
Packing Location :	EMEA - TORRE TORRENIERI - 2520
Ticket No :	
Date :	2512
Proof Cycle No :	1
COLOUR REFERENCES Number of Coulours used :	
Last updated by : Hop	

